



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН прийому 2023 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
" " 20__ р.

протокол № _____

Голова Вченої Ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки **магістра** з галузі знань
12 - Інформаційні технології
за спеціальністю 126 "Інформаційні системи та технології"
освітньо-професійною програмою
"Інформаційне забезпечення робототехнічних систем"
Форма здобуття вищої освіти Заоч.
Випускова кафедра
Кафедра інформаційних систем та технологій

Факультет/ННІ Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Кваліфікація магістр з інформаційних систем та технологій
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі бакалавра
Академічні групи ІК-з31мп

I. Графік навчального процесу

Курс	Вересень			Жовтень			Листопад			Грудень			Січень			Лютий			Березень			Квітень			Травень			Червень			Липень			Серпень																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
1	с	с																																																	
2	п	п	п	п	п	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д

Позначення: **Т** Теор.навч. **С** Екзаменаційна сесія **П** Практика **Д** Виконання кваліфікаційної роботи **А** Атестація здобувачів вищої освіти **К** Канікули здобувачів вищої освіти

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	45	7	0	0	0	0	52
2	0	0	8	8	2	0	18

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	3

V. План освітнього процесу

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи								Кількість годин					Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами				
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Кред. ЕCTS	Аудиторних				1 курс		2 курс				
									Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні	СРС	Семестри		Семестри			
														1	2	3	4		
Кількість тижнів у семестрі											17	28	0	0					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																			
Цикл загальної підготовки																			
30 01.1	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 1						1	1.5	45	6			6	39	6				
30 01.2	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 2						2	1.5	45	6			6	39		6			
30 02	Сталий інноваційний розвиток						2	2	2.0	60	8	4	4	52	8				
30 03	Розроблення інноваційних проектів у сфері інформаційних систем та технологій						1	1	3.0	90	10	4	6	80	10				
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	3	3	0	0	1	8	240	30	8	22	0	210	16	14	0	0	
Цикл професійної підготовки																			
ПО 01	Проектування і розроблення інформаційних систем та технологій	1						5.5	165	16	8	8	149	16					
ПО 02	Управління проектами	1						4.0	120	14	8	6	106	14					
ПО 03	Управління ризиками інформаційної безпеки							3.0	90	10	6	4	80		10				
ПО 04	Технології проектування постріляційних та об'єктно-орієнтованих баз даних							3.5	105	12	6	6	93	12					
ПО 05	Програмні засоби моделювання робототехнічних систем	1						4.0	120	16	8	8	104	16					
ПО 06	Інтелектуальні робототехнічні системи							4.0	120	12	6	6	108	12					
ПО 07	Нейротехнології та нейрокомп'ютерні системи							4.0	120	14	8	6	106	14					
ПО 08	Нейротехнології та нейрокомп'ютерні системи. Курсова робота	1						1.0	30	0			30		X				
ПО 09.1	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	1						2.0	60	8	4	4	52	8					
ПО 09.2	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації							2.0	60	8		8	52		8				
ПО 10	Практика [*]							14.0	420	0			420					X	
ПО 11	Виконання магістерської дисертації							12.0	360	0			360					X	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	8	7	0	0	0	59	1770	110	54	56	0	1660	92	18	0	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	11	10	0	0	1	67	2010	140	62	78	0	1870	108	32	0	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																			
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																			
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу							5.0	150	16	8	8	134		16				
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу							5.0	150	16	8	8	134		16				
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу							4.0	120	16	8	8	104		16				
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу							5.0	150	16	8	8	134		16				
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу							4.0	120	16	8	8	104		16				
Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	0	0	0	23	690	80	40	0	40	610	0	80	0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	0	0	0	23	690	80	40	0	40	610	0	80	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	13	15	0	0	1	90	2700	220	102	78	0	2480	108	112	0	0	
		Кількість екзаменів		3		3		0		0		0		0		0		0	
		Кількість заліків		6		6		1		0		0		0		0		0	
		Курсових робіт		1		0		0		0		0		0		0		0	
		Курсових проектів		0		0		0		0		0		0		0		0	
		МКР		8		7		0		0		0		0		0		0	
		РГР, РР, ГР		0		0		0		0		0		0		0		0	
		ДКР		0		0		0		0		0		0		0		0	
		Рефератів		1		0		0		0		0		0		0		0	

* МКР виконується за методикою домашньої контрольної роботи

Голова НМКУ-126

Олександр РОЛІК

Декан/директор ФІОТ

Ярослав КОРНАГА

Завідувач кафедри ІСТ

Олександр РОЛІК